BULLETIN DU MUSÉUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE
2e Série — Tome 35 — N° 3, 1962, pp. 228-234.

CATALOGUE DES TYPES DE POISSONS DU MUSÉUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE (Nomeidae, Stromateidae, Apolectidae, Kurtidae)

Par Yseult LE DANOIS

Famille des **Nomeidae** et **Stromateidae**.

Ces deux familles qui, suivant les auteurs, ont été tantôt unies, tantôt séparées, offrent comme caractère commun essentiel : la présence de replis œsophagiens portant des formations cornées et denticulées.

Les collections du Muséum renferment la plus grande partie des types qui ont servi à l'établissement de ces familles. A côté de l'échantillon de Centrolophe étudié par Lacépède figurent tous les Poissons rapportés des mers lointaines par de savants navigateurs comme Leschenault de la Tour, Quoy et Gaimard, Bellanger, Dussumier, et d'après lesquels Cuvier a créé les genres qui ont encore gardé leur valeur et leur priorité.

*
* *

Famille des **Nomeidae**.

Genre *Nomeus* Cuvier (1817)

Nomeus maculatus Valenciennes, 1836, in Cuvier, Règne animal illustré, ed. III, Poissons, vol. IV, pl. 56 fig. 2.
= *Nomeus gronovii* Gmelin (1788).
A. 5404. — Holotype figuré.
Équateur.
1 sp., 74 mm, alcool, mauvais état.

Nomeus Peronii Valenciennes, 1833, in Cuvier et Valenciennes, Hist. Nat. Poissons, t. IX, p. 247.
= *Nomeus peronii* Valenciennes (1833).
A. 5405, A. 5381. — Syntypes.
Voyage de Péron.
2 sp., 43-46 mm, alcool, mauvais état.

A. 5382. — Syntypes.
Java. — Kühl et Van Hasselt (Musée Royal des Pays-Bas).
1 sp., 45 mm, alcool, assez bon état.

Genre *Cubiceps* Lowe (1843).

Trachelocirrhus mediterraneus N. Doumet, 1863, Description d'un nouveau genre de Poissons de la Méditerranée. *Rev. Mag. Zool.* 1863, t. XV, p. 212, pl. 15.
= *Cubiceps gracilis* Lowe (1843).
42-29. — Holotype figuré du genre et de l'espèce.
Sète (Hérault.) — Doumet (1863).
195 mm, naturalisé, bon état.

Genre *Psenes* Cuvier-Valenciennes (1833).

Psenes cyanophrys Valenciennes, 1833, in Cuvier & Valenciennes, Hist. Nat. Poissons, t. IX, p. 260.
= *Psenes cyanophrys* Valenciennes (1833).
A. 6852. — Holotype du genre et de l'espèce.
Nouvelle-Irlande. — Lesson et Garnot.
140 mm, alcool, assez bon état.

Psenes javanicus Valenciennes, 1833, in Cuvier & Valenciennes, Hist. Nat. Poissons, t. IX, p. 264.
= *Psenes cyanophrys* Valenciennes (1833).
2990, A. 6710. — Syntypes.
Java. — Kühl et Van Hasselt (Musée Royal des Pays-Bas).
4 sp., 70-100 mm, alcool, assez bon état.
2989. — Syntype.
Batavia. — Reynaud (Expédition de la « Chevrette »).
1 sp., 54 mm, alcool, mauvais état.

Psenes auratus Valenciennes, 1833, in Cuvier & Valenciennes, Hist. Nat. Poissons, t. IX, p. 264.
= *Psenes cyanophrys* Valenciennes (1833).
A. 170. — Holotype.
Bengale. — Dussumier.
130 mm, alcool, mauvais état.

Psenes guamensis Valenciennes, 1833, in Cuvier & Valenciennes, Hist. Nat. Poissons, t. IX, p. 266.
= *Psenes cyanophrys* Valenciennes (1833).
A. 2323. — Holotype.
Ile de Guam. — Exp. de l' « Uranie » et de la « Physicienne » (Gaudichaud).
1 sp., 60 mm, alcool, mauvais état.

Psenes fuscus Guichenot, 1866, *Mém. Soc. Sci. Nat. Cherbourg*, p. 138.
= *Psenes cyanophrys* Valenciennes (1833).
4163. — Syntypes.
Madagascar. — Goudot.
3 sp., 31-61 mm, alcool, assez bon état.

Psenes leucurus Valenciennes, 1833, in Cuvier & Valenciennes, Hist. Nat. Poissons, t. IX, p. 265.
= *Psenes leucurus* Valenciennes (1833).
A. 6711, A. 6712. — Syntypes.
Inde. — Dussumier (1830).
5 sp., 18-45 mm, alcool, bon état.
A. 2334. — Syntypes.
Port-Jackson. — Quoy et Gaimard (Exp. de l' « Uranie » et de la « Physicienne »).
5 sp., 25-43 mm, alcool, assez bon état.

Psenes benardi M. Rossignol & J. Blache, 1961, *Bull. Mus. Hist. Nat.*, 2e sér., t. 33, no 4, p. 384, fig.
= *Psenes maculatus* Lutken (1880).
61-306. — Holotype figuré.
Gabon (Pointe Sainte-Catherine). — Blache et Rossignol.
1 sp., 84 mm, alcool, très bon état.
61-307. — Paratypes.
Gabon (Pointe Sainte-Catherine). — Blache et Rossignol.
2 sp., 74-76 mm, alcool, très bon état.

Famille des **Stromateidae**.

Genre *Mupus* Cocco (1833).

Crius Berthelotii Valenciennes, 1848, Ichthyologie des Canaries, in Webb & Berthelot, p. 45, pl. 9, fig.
= *Mupus Bertheloti* Valenciennes (1848).
A. 9552. — Holotype figuré du genre et de l'espèce.
Canaries. — Webb et Berthelot.
180 mm, alcool, mauvais état.

Genre *Centrolophus* Lacépède (1802).

Centrolophus niger Lacépède, 1802, Hist. Nat. Poissons, t. IV, p. 442, pl. 10, fig. 2.
= *Centrolophus niger* Gmelin (1788).
A. 5325. — Holotype figuré du genre.
Fécamp. — Noël de la Morinière.
350 mm, alcool, assez bon état.

Genre *Lirus* Lowe (1833).

Centrolophus ovalis Cuvier, 1833, in Cuvier & Valenciennes, Hist. Nat. Poissons, t. IX, p. 346.
= *Lirus ovalis* Cuvier (1833).
A. 5324. — Holotype.
Nice. — Laurillard (don de Verani).
380 mm, alcool, mauvais état.

Centrolophus crassus Cuvier, 1833, in Cuvier & Valenciennes, Hist. Nat. Poissons, t. IX, p. 348.
= *Lirus ovalis* Cuvier (1833).
1795. — Holotype.
Ouest des Açores. — Dussumier.
485 mm, alcool, assez bon état.

Centrolophus Valenciennesi Moreau, 1881, Poissons de France, t. II, p. 496, fig. 138.
= *Lirus valenciennesi* Moreau (1881).
5128. — Holotype figuré.
Marseille. — Valenciennes.
145 mm, alcool, bon état.

Genre *Stromateus* Linné (1758).

Centrolophus microchirus Cuvier, 1833, in Cuvier & Valenciennes, Hist. Nat. Poissons, t. IX, p. 416.

Seserinus Rondeletti Valenciennes, 1837, Règne animal illustré, 3e ed.; pl. 63, fig. 3.
= *Stromateus fiatola* Linné (1758) (juv.).
1472. — Syntypes.
Méditerranée. — Bonelli.
2 sp., 40-64 mm, alcool, assez bon état.

Sous-genre *Palometa* Jordan & Evermann (1896).

Stromateus maculatus Cuvier, 1833, in Cuvier & Valenciennes, Hist. Nat. Poissons, t. IX, p. 399.
= *Stromateus* (*Palometa*) *maculatus* Cuvier (1833).
A. 5655. — Syntype.
Valparaiso. — d'Orbigny.
1 sp., 170 mm, alcool, mauvais état.
A. 5360. — Syntype.
Chili. — Gay.
1 sp., 190 mm, alcool, mauvais état.

Sous-genre *Peprilus* Cuvier (1829).

Seserinus xanthurus Quoy & Gaimard, 1824, Voyage autour du monde des corvettes l' « Uranie » et la « Physicienne » (1817-20) Zool., part. II, Poissons, p. 384.
= *Stromateus* (*Peprilus*) *xanthurus* Quoy & Gaimard (1824).
4060, A. 5326. — Syntypes.
Rio de Janeiro. — Quoy et Gaimard (1820).
2 sp., 114-117 mm, alcool, bon état.

Rhombus argentipinnis Cuvier, 1833, in Cuvier & Valenciennes, Hist. Nat. Poissons, t. IX, p. 405.
= *Stromateus* (*Peprilus*) *xanthurus* Quoy & Gaimard (1824).
4061. — Syntypes.
Montevideo. — d'Orbigny.
3 sp., 121-140 mm, alcool, mauvais état.

Rhombus orbicularis Guichenot, 1866. *Mém. Soc. Imp. Sc. Nat. Cherbourg*, vol. XII, pp. 243-247.
= *Stromateus* (*Peprilus*) *xanthurus* Quoy & Gaimard (1824).
4306. — Syntypes.
Cayenne. — Daniel (1858).
8 sp., 35-57 mm, alcool, bon état.

Peprilus crenulatus Cuvier, 1829, Règne animal, Ed. II, t. II, p. 213.

Rhombus crenulatus Cuvier, 1833, in Cuvier & Valenciennes, Hist. Nat. Poissons, t. IX, p. 410.
= *Stromateus* (*Peprilus*) *paru* Linné (1758).
A. 6828. — Syntypes.
Cayenne. — Poiteau.
2 sp., 34-50 mm, alcool, assez bon état.

Genre *Stromateoides* Bleeker (1851).

Stromateus candidus Cuvier, 1833, in Cuvier & Valenciennes, Hist. Nat. Poissons, t. IX, p. 391.
= *Stromateoides sinensis* Euphrasen (1788).
A. 5713, A. 5712. — Syntypes.
Malabar. — Dussumier.
3 sp., 195-225 mm, alcool, bon état.
166, A. 5658, A. 5659. — Syntypes.
Malabar. — Bélanger (1829).
5 sp., 120-174 mm, alcool, mauvais état.

Stromateus securifer Cuvier, 1833, in Cuvier & Valenciennes, Hist. Nat. Poissons, t. IX, p. 394.
= *Stromateoides argenteus* Euphrasen (1788).

A. 5649. — Holotype.
Bombay. — Dussumier (1825).
82 mm, alcool, assez bon état.

Stromateus griseus Cuvier, 1833, in Cuvier & Valenciennes. Hist. Nat. Poissons, t. IX, p. 395.
= *Stromateoides argenteus* Euphrasen (1788).
A. 5512. — Holotype.
Pondichéry. — Sonnerat.
200 mm, monté sur verre ; très mauvais état.

* * *

Famille des **Apolectidae**.

Le type de la famille fut nommé par Bloch *Stromateus niger* ; plus tard Cuvier se trouvant en présence d'une forme jeune munie de ventrales et d'un échantillon adulte qui en était dépourvu, les plaça respectivement dans deux familles différentes. Il créa pour la forme jeune le genre *Apolectus* (*A. stromateus*) et l'intégra dans les Carangides, tandis qu'il laissait l'adulte parmi les Stromatéides. David Starr Jardan créa pour *Apolectus* une famille spéciale qui doit être maintenue.

Genre *Apolectus* Cuvier & Valenciennes (1831).

Apolectus stromateus Cuvier, 1832, in Cuvier & Valenciennes, Hist. Nat. Poissons, t. VIII, p. 439, pl. 238.
= *Apolectus niger* Bloch (1787).

a) A. 5391. — Syntype.
Pondichéry. — Sonnerat.
82 mm, alcool, assez bon état.

b) 706, A. 5390. — Syntypes.
Java. — Kühl et Van Hasselt.
2 sp., 65-80 mm, alcool, assez bon état.

c) A. 5426, A. 5432. — Syntypes.
Pondichéry. — Sonnerat.
2 sp., 90-135 mm, montés sur verre, mauvais état.

d) A. 5389. — Syntype.
Malabar. — Dussumier.
1 sp., 35 mm, alcool, assez bon état.

Famille des **Kurtidae**.

La position systématique de cette famille a toujours été des plus incertaines et a donné lieu à de grandes divergences de vues entre les auteurs. L'opinion de Valenciennes, qui la place dans les Scomberoïdes, paraît

devoir être maintenue car certains caractères anatomiques rapprochent indiscutablement le genre *Kurtus* de l'ordre des Scombres.

Les collections du Muséum contiennent deux échantillons de haute valeur :

Genre *Kurtus* Bloch (1787).

Kurtus cornutus Cuvier, 1833, in CUVIER & VALENCIENNES, Hist. Nat. Poissons, t. IX, p. 426 ; 1837, Règne anim. ill. pl. 64, fig. 1.
= *Kurtus indicus* Bloch (1787).
A. 6679. — Holotype figuré.
Pondichéry. — LESCHENAULT DE LA TOUR.
120 mm, alcool, bon état.

Kurtus Gulliveri Castelnau (F. de) 1878, *Proc. Linn. Soc. New South Wales*, vol. II, (1), p. 233.
= *Kurtus gulliveri* Castelnau (1878).
A. 2792. — Syntypes.
Golfe de Carpentarie. — CASTELNAU (1878).
4 sp., 70-114 mm, alcool, bon état.